

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия

3.0 SDS_REG_UN

Дата Ревизии:

25.11.2022

Дата последнего выпуска: 23.08.2022

Дата первого выпуска: 21.12.2016

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ КОМПАНИИ И МАТЕРИАЛА

Название продукта : GELWHITE-H XR

Тип применения : реологическая добавка
(использования)

Реквизиты производителя или поставщика

Компания : BYK USA LLC

Адрес : South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Телефон : +1 203-265-2086

Факс :

Электронный адрес : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

Телефон экстренной связи : Europe +44 1235 239670
Middle East/Africa +44 1235 239671
Americas +1 215 207 0061
East/South East Asia +65 3158 1074
(Local India: 000 800 100 7479)

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Канцерогенность : Категория 1A

Элементы маркировки GHS

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H350 Может вызывать раковые заболевания.

Предупреждения :

Предотвращение:

P201 Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией.

P202 Перед использованием ознакомиться с инструкциями по технике безопасности.

P280 Использовать перчатки/ спецодежду/ средства защиты глаз/ лица.

Реагирование:

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия
3.0 SDS_REG_UNДата Ревизии:
25.11.2022Дата последнего выпуска: 23.08.2022
Дата первого выпуска: 21.12.2016

P308 + P313 ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.

Хранение:

P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Утилизация:

P501 Удалить содержимое/ контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Вещество / Смесь : Вещество
Химическая природа : высокочистый слоистый силикат

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Концентрация (% w/w)
Calcium sulfate	7778-18-9	$\geq 3 - < 5$
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7	$\geq 0,5 - < 1$

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие рекомендации : Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
Не оставлять пострадавшего без присмотра.

При вдыхании : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.
Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.

При попадании на кожу : Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
Смыть большим количеством воды с мылом.
В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача.
Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.

При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.
Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
При промывании держите глаз широко открытым.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.

При попадании в желудок : Вызвать рвоту и немедленно позвать врача.
Очистить просвет дыхательных путей.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия
3.0 SDS_REG_UNДата Ревизии:
25.11.2022Дата последнего выпуска: 23.08.2022
Дата первого выпуска: 21.12.2016

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.	:	Пострадавшего немедленно направить в больницу. Информация отсутствует. Информация отсутствует.
Врачу на заметку	:	Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Рекомендуемые средства пожаротушения	:	Вода Пена Углекислый газ (CO ₂) Сухие химикаты
Запрещенные средства пожаротушения	:	Полнострейный водомёт
Особые виды опасности при тушении пожаров	:	Сам по себе продукт не горит.
Опасные продукты горения	:	Опасные продукты сгорания неизвестны
Специальные методы пожаротушения	:	Стандартная процедура при химических пожарах. Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.
Специальное защитное оборудование для пожарных	:	Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации	:	Используйте средства индивидуальной защиты. Избегать образования пыли. Избегайте вдыхания пыли.
Предупредительные меры по охране окружающей среды	:	Предотвратить попадание продукта в стоки. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
Методы и материалы для локализации и очистки	:	Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва	:	Избегать образования пыли. Обеспечить соответствующую вентиляцию в местах формирования пыли.
---	---	--

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия
3.0 SDS_REG_UNДата Ревизии:
25.11.2022Дата последнего выпуска: 23.08.2022
Дата первого выпуска: 21.12.2016

Информация о безопасном обращении : Избегать образования вдыхаемых частиц.
Не вдыхать испарения/пыль.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.

Условия безопасного хранения : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте**

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Основа
Calcium sulfate	7778-18-9	TWA	10 mg/m ³	
		TWA	15 mg/m ³	
		TWA (Вдыхаемая фракция)	10 mg/m ³ (Кальций)	ACGIH
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (Респирабельная фракция)	0,025 mg/m ³ (Диоксид кремния)	ACGIH

Фильтр типа : Фильтр типа Р

Защита рук : Защитные перчатки

Материал :

Гигиенические меры :

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид : порошок

Цвет : беловатый

Запах : без запаха

Порог восприятия запаха : Не применимо

pH : 9,5 - 10,5 (20 °C)
Концентрация: 2 %
Метод: DIN 19268 (2% in water)

Точка плавления/Точка замерзания : Не применимо

Точка кипения/диапазон : Не применимо

Температура вспышки : Не применимо

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия

3.0 SDS_REG_UN

Дата Ревизии:

25.11.2022

Дата последнего выпуска: 23.08.2022

Дата первого выпуска: 21.12.2016

Скорость испарения	: Не применимо
Горючесть (твердого тела, газа)	: Не поддерживает горения.
Самовоспламенение	: Не применимо
Верхний предел взрываемости	: Не применимо
Нижний предел взрываемости	: Не применимо
Давление пара	: Не применимо
Относительная плотность пара	: Не применимо
Относительная плотность	: данные отсутствуют
Плотность	: 2,6 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура возгорания	: данные отсутствуют
Температура разложения	: данные отсутствуют
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: Не применимо
Вязкость, кинематическая	: Не применимо
Поверхностное натяжение	: данные отсутствуют
Минимальная концентрация взрывоопасной пыли	: Не применимо

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Не классифицировано как опасность химической активности.
Химическая устойчивость	: Стабильный
Возможность опасных реакций	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Несовместимые материалы	: Не известны.
Опасные продукты разложения	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия
3.0 SDS_REG_UNДата Ревизии:
25.11.2022Дата последнего выпуска: 23.08.2022
Дата первого выпуска: 21.12.2016

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ**Острая токсичность****Продукт:**Острая оральная : Примечания: данные отсутствуют
токсичность**Разъедание/раздражение кожи****Продукт:**

Примечания: данные отсутствуют

Серьезное повреждение/раздражение глаз**Продукт:**

Примечания: данные отсутствуют

Респираторная или кожная сенсibilизация**Продукт:**

Примечания: данные отсутствуют

Мутагенность зародышевой клетки**Продукт:**Генетическая токсичность : Примечания: данные отсутствуют
in vitroГенетическая токсичность : Примечания: данные отсутствуют
in vivo**Канцерогенность****Продукт:**

Примечания: данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность**Продукт:**Воздействие на : Примечания: данные отсутствуют
фертильность

Влияние на развитие плода : Примечания: данные отсутствуют

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)**Продукт:**

Примечания: данные отсутствуют

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия

3.0 SDS_REG_UN

Дата Ревизии:

25.11.2022

Дата последнего выпуска: 23.08.2022

Дата первого выпуска: 21.12.2016

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Продукт:

Примечания: данные отсутствуют

Токсичность повторными дозами**Продукт:**

Примечания: данные отсутствуют

Токсичность при аспирации**Продукт:**

данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**Экотоксичность****Продукт:**Токсичность по отношению :
к рыбам

Примечания: данные отсутствуют

Токсичность по отношению :
к дафнии и другим водным
беспозвоночным

Примечания: данные отсутствуют

Стойкость и разлагаемость**Продукт:**

Биоразлагаемость

: Примечания: данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции**Продукт:**

Биоаккумуляция

: Примечания: данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

данные отсутствуют

GELWHITE-H XR

Код продукта: 000000000000116246

Версия

3.0 SDS_REG_UN

Дата Ревизии:

25.11.2022

Дата последнего выпуска: 23.08.2022

Дата первого выпуска: 21.12.2016

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Утилизация в соответствии с местными нормативами.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Международные правила

UNRTDG

Не классифицируется как опасный груз

IATA-DGR

Не классифицируется как опасный груз

Код IMDG

Не классифицируется как опасный груз

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Обратиться к производителю.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Содержащаяся здесь информация основана на сегодняшнем уровне знаний и, следовательно, не гарантирует некоторые свойства.